

Legend:

Farmlands:

Prime Farmland

Farmland of Statewide Importance

Unique Farmland

Farmland of Local Importance

Grazing Land

Urban and Built-Up Land

Other Land

Water

Farmland of Local Potential

Irrigated Farmland

Nonirrigated Farmland

Not Surveyed

Proposed Facilities:

Plant Site

Plant Construction Laydown Area

Construction Parking

L-Line Interconnection

IID Midway Interconnection

Production Well Pad

Injection Well Pad

Production Well Line

Injection Wells Line

Well

Water Supply Line

L-#, M-#

Milepost

Existing Facilities:

Sonny Bono National Wildlife Refuge

L-Line

Road

7.5-Minute Quad Outline

Note: Well pad dimensions are approximate.

Wells are not to scale.

OB = Obsidian Butte

OBI = Obsidian Butte Injection

OVERVIEW MAP:

OBSIDIAN BUTTE

NILAND

IRIS

KANE SPRING

WESTMORLAND WEST

DETAIL AREA

The main map displays the project area and its surroundings. The Salton Sea is located to the west. The project area is outlined in blue and labeled 'PROJECT AREA INCLUDED IN LESA MODEL'. A 1/4-mile zone of influence is shown around the project area. The map includes various farmland types: Prime Farmland (dark green), Farmland of Statewide Importance (light green), Unique Farmland (yellow), Farmland of Local Importance (light yellow), Grazing Land (brown), Urban and Built-Up Land (pink), Other Land (grey), Water (blue), Farmland of Local Potential (light green), Irrigated Farmland (yellow), Nonirrigated Farmland (yellow), and Not Surveyed (white). The map also shows proposed facilities: Plant Site (blue outline), Plant Construction Laydown Area (red hatched), Construction Parking (grey hatched), L-Line Interconnection (red line), IID Midway Interconnection (blue line), Production Well Pad (purple), Injection Well Pad (yellow), Production Well Line (purple), Injection Wells Line (yellow), Well (green circle), and Water Supply Line (purple line). Existing facilities include Sonny Bono National Wildlife Refuge (yellow hatched), L-Line (blue dashed line), Road (black line), and 7.5-Minute Quad Outline (orange outline). The map includes labels for various areas: Salton Sea, PROJECT AREA INCLUDED IN LESA MODEL, 1/4-MILE ZONE OF INFLUENCE, OB-1, OB-2, OB-3, OB-4, OB-5, Proposed Plant Site, L-1, L-2, L-3, L-4, L-5, L-6, L-7, L-8, L-9, L-10, L-11, L-12, L-13, L-14, L-15, L-16, L-17, L-18, L-19, L-20, L-21, L-22, L-23, L-24, L-25, L-26, L-27, L-28, L-29, L-30, L-31, L-32, L-33, L-34, L-35, L-36, L-37, L-38, L-39, L-40, L-41, L-42, L-43, L-44, L-45, L-46, L-47, L-48, L-49, L-50, L-51, L-52, L-53, L-54, L-55, L-56, L-57, L-58, L-59, L-60, L-61, L-62, L-63, L-64, L-65, L-66, L-67, L-68, L-69, L-70, L-71, L-72, L-73, L-74, L-75, L-76, L-77, L-78, L-79, L-80, L-81, L-82, L-83, L-84, L-85, L-86, L-87, L-88, L-89, L-90, L-91, L-92, L-93, L-94, L-95, L-96, L-97, L-98, L-99, L-100, L-101, L-102, L-103, L-104, L-105, L-106, L-107, L-108, L-109, L-110, L-111, L-112, L-113, L-114, L-115, L-116, L-117, L-118, L-119, L-120, L-121, L-122, L-123, L-124, L-125, L-126, L-127, L-128, L-129, L-130, L-131, L-132, L-133, L-134, L-135, L-136, L-137, L-138, L-139, L-140, L-141, L-142, L-143, L-144, L-145, L-146, L-147, L-148, L-149, L-150, L-151, L-152, L-153, L-154, L-155, L-156, L-157, L-158, L-159, L-160, L-161, L-162, L-163, L-164, L-165, L-166, L-167, L-168, L-169, L-170, L-171, L-172, L-173, L-174, L-175, L-176, L-177, L-178, L-179, L-180, L-181, L-182, L-183, L-184, L-185, L-186, L-187, L-188, L-189, L-190, L-191, L-192, L-193, L-194, L-195, L-196, L-197, L-198, L-199, L-200, L-201, L-202, L-203, L-204, L-205, L-206, L-207, L-208, L-209, L-210, L-211, L-212, L-213, L-214, L-215, L-216, L-217, L-218, L-219, L-220, L-221, L-222, L-223, L-224, L-225, L-226, L-227, L-228, L-229, L-230, L-231, L-232, L-233, L-234, L-235, L-236, L-237, L-238, L-239, L-240, L-241, L-242, L-243, L-244, L-245, L-246, L-247, L-248, L-249, L-250, L-251, L-252, L-253, L-254, L-255, L-256, L-257, L-258, L-259, L-260, L-261, L-262, L-263, L-264, L-265, L-266, L-267, L-268, L-269, L-270, L-271, L-272, L-273, L-274, L-275, L-276, L-277, L-278, L-279, L-280, L-281, L-282, L-283, L-284, L-285, L-286, L-287, L-288, L-289, L-290, L-291, L-292, L-293, L-294, L-295, L-296, L-297, L-298, L-299, L-300, L-301, L-302, L-303, L-304, L-305, L-306, L-307, L-308, L-309, L-310, L-311, L-312, L-313, L-314, L-315, L-316, L-317, L-318, L-319, L-320, L-321, L-322, L-323, L-324, L-325, L-326, L-327, L-328, L-329, L-330, L-331, L-332, L-333, L-334, L-335, L-336, L-337, L-338, L-339, L-340, L-341, L-342, L-343, L-344, L-345, L-346, L-347, L-348, L-349, L-350, L-351, L-352, L-353, L-354, L-355, L-356, L-357, L-358, L-359, L-360, L-361, L-362, L-363, L-364, L-365, L-366, L-367, L-368, L-369, L-370, L-371, L-372, L-373, L-374, L-375, L-376, L-377, L-378, L-379, L-380, L-381, L-382, L-383, L-384, L-385, L-386, L-387, L-388, L-389, L-390, L-391, L-392, L-393, L-394, L-395, L-396, L-397, L-398, L-399, L-400, L-401, L-402, L-403, L-404, L-405, L-406, L-407, L-408, L-409, L-410, L-411, L-412, L-413, L-414, L-415, L-416, L-417, L-418, L-419, L-420, L-421, L-422, L-423, L-424, L-425, L-426, L-427, L-428, L-429, L-430, L-431, L-432, L-433, L-434, L-435, L-436, L-437, L-438, L-439, L-440, L-441, L-442, L-443, L-444, L-445, L-446, L-447, L-448, L-449, L-450, L-451, L-452, L-453, L-454, L-455, L-456, L-457, L-458, L-459, L-460, L-461, L-462, L-463, L-464, L-465, L-466, L-467, L-468, L-469, L-470, L-471, L-472, L-473, L-474, L-475, L-476, L-477, L-478, L-479, L-480, L-481, L-482, L-483, L-484, L-485, L-486, L-487, L-488, L-489, L-490, L-491, L-492, L-493, L-494, L-495, L-496, L-497, L-498, L-499, L-500, L-501, L-502, L-503, L-504, L-505, L-506, L-507, L-508, L-509, L-510, L-511, L-512, L-513, L-514, L-515, L-516, L-517, L-518, L-519, L-520, L-521, L-522, L-523, L-524, L-525, L-526, L-527, L-528, L-529, L-530, L-531, L-532, L-533, L-534, L-535, L-536, L-537, L-538, L-539, L-540, L-541, L-542, L-543, L-544, L-545, L-546, L-547, L-548, L-549, L-550, L-551, L-552, L-553, L-554, L-555, L-556, L-557, L-558, L-559, L-560, L-561, L-562, L-563, L-564, L-565, L-566, L-567, L-568, L-569, L-570, L-571, L-572, L-573, L-574, L-575, L-576, L-577, L-578, L-579, L-580, L-581, L-582, L-583, L-584, L-585, L-586, L-587, L-588, L-589, L-590, L-591, L-592, L-593, L-594, L-595, L-596, L-597, L-598, L-599, L-600, L-601, L-602, L-603, L-604, L-605, L-606, L-607, L-608, L-609, L-610, L-611, L-612, L-613, L-614, L-615, L-616, L-617, L-618, L-619, L-620, L-621, L-622, L-623, L-624, L-625, L-626, L-627, L-628, L-629, L-630, L-631, L-632, L-633, L-634, L-635, L-636, L-637, L-638, L-639, L-640, L-641, L-642, L-643, L-644, L-645, L-646, L-647, L-648, L-649, L-650, L-651, L-652, L-653, L-654, L-655, L-656, L-657, L-658, L-659, L-660, L-661, L-662, L-663, L-664, L-665, L-666, L-667, L-668, L-669, L-670, L-671, L-672, L-673, L-674, L-675, L-676, L-677, L-678, L-679, L-680, L-681, L-682, L-683, L-684, L-685, L-686, L-687, L-688, L-689, L-690, L-691, L-692, L-693, L-694, L-695, L-696, L-697, L-698, L-699, L-700, L-701, L-702, L-703, L-704, L-705, L-706, L-707, L-708, L-709, L-710, L-711, L-712, L-713, L-714, L-715, L-716, L-717, L-718, L-719, L-720, L-721, L-722, L-723, L-724, L-725, L-726, L-727, L-728, L-729, L-730, L-731, L-732, L-733, L-734, L-735, L-736, L-737, L-738, L-739, L-740, L-741, L-742, L-743, L-744, L-745, L-746, L-747, L-748, L-749, L-750, L-751, L-752, L-753, L-754, L-755, L-756, L-757, L-758, L-759, L-760, L-761, L-762, L-763, L-764, L-765, L-766, L-767, L-768, L-769, L-770, L-771, L-772, L-773, L-774, L-775, L-776, L-777, L-778, L-779, L-780, L-781, L-782, L-783, L-784, L-785, L-786, L-787, L-788, L-789, L-790, L-791, L-792, L-793, L-794, L-795, L-796, L-797, L-798, L-799, L-800, L-801, L-802, L-803, L-804, L-805, L-806, L-807, L-808, L-809, L-810, L-811, L-812, L-813, L-814, L-815, L-816, L-817, L-818, L-819, L-820, L-821, L-822, L-823, L-824, L-825, L-826, L-827, L-828, L-829, L-830, L-831, L-832, L-833, L-834, L-835, L-836, L-837, L-838, L-839, L-840, L-841, L-842, L-843, L-844, L-845, L-846, L-847, L-848, L-849, L-850, L-851, L-852, L-853, L-854, L-855, L-856, L-857, L-858, L-859, L-860, L-861, L-862, L-863, L-864, L-865, L-866, L-867, L-868, L-869, L-870, L-871, L-872, L-873, L-874, L-875, L-876, L-877, L-878, L-879, L-880, L-881, L-882, L-883, L-884, L-885, L-886, L-887, L-888, L-889, L-890, L-891, L-892, L-893, L-894, L-895, L-896, L-897, L-898, L-899, L-900, L-901, L-902, L-903, L-904, L-905, L-906, L-907, L-908, L-909, L-910, L-911, L-912, L-913, L-914, L-915, L-916, L-917, L-918, L-919, L-920, L-921, L-922, L-923, L-924, L-925, L-926, L-927, L-928, L-929, L-930, L-931, L-932, L-933, L-934, L-935, L-936, L-937, L-938, L-939, L-940, L-941, L-942, L-943, L-944, L-945, L-946, L-947, L-948, L-949, L-950, L-951, L-952, L-953, L-954, L-955, L-956, L-957, L-958, L-959, L-960, L-961, L-962, L-963, L-964, L-965, L-966, L-967, L-968, L-969, L-970, L-971, L-972, L-973, L-974, L-975, L-976, L-977, L-978, L-979, L-980, L-981, L-982, L-983, L-984, L-985, L-986, L-987, L-988, L-989, L-990, L-991, L-992, L-993, L-994, L-995, L-996, L-997, L-998, L-999, L-1000, L-1001, L-1002, L-1003, L-1004, L-1005, L-1006, L-1007, L-1008, L-1009, L-1010, L-1011, L-1012, L-1013, L-1014, L-1015, L-1016, L-1017, L-1018, L-1019, L-1020, L-1021, L-1022, L-1023, L-1024, L-1025, L-1026, L-1027, L-1028, L-1029, L-1030, L-1031, L-1032, L-1033, L-1034, L-1035, L-1036, L-1037, L-1038, L-1039, L-1040, L-1041, L-1042, L-1043, L-1044, L-1045, L-1046, L-1047, L-1048, L-1049, L-1050, L-1051, L-1052, L-1053, L-1054, L-1055, L-1056, L-1057, L-1058, L-1059, L-1060, L-1061, L-1062, L-1063, L-1064, L-1065, L-1066, L-1067, L-1068, L-1069, L-1070, L-1071, L-1072, L-1073, L-1074, L-1075, L-1076, L-1077, L-1078, L-1079, L-1080, L-1081, L-1082, L-1083, L-1084, L-1085, L-1086, L-1087, L-1088, L-1089, L-1090, L-1091, L-1092, L-1093, L-1094, L-1095, L-1096, L-1097, L-1098, L-1099, L-1100, L-1101, L-1102, L-1103, L-1104, L-1105, L-1106, L-1107, L-1108, L-1109, L-1110, L-1111, L-1112, L-1113, L-1114, L-1115, L-1116, L-1117, L-1118, L-1119, L-1120, L-1121, L-1122, L-1123, L-1124, L-1125, L-1126, L-1127, L-1128, L-1129, L-1130, L-1131, L-1132, L-1133, L-1134, L-1135, L-1136, L-1137, L-1138, L-1139, L-1140, L-1141, L-1142, L-1143, L-1144, L-1145, L-1146, L-1147, L-1148, L-1149, L-1150, L-1151, L-1152, L-1153, L-1154, L-1155, L-1156, L-1157, L-1158, L-1159, L-1160, L-1161, L-1162, L-1163, L-1164, L-1165, L-1166, L-1167, L-1168, L-1169, L-1170, L-1171, L-1172, L-1173, L-1174, L-1175, L-1176, L-1177, L-1178, L-1179, L-1180, L-1181, L-1182, L-1183, L-1184, L-1185, L-1186, L-1187, L-1188, L-1189, L-1190, L-1191, L-1192, L-1193, L-1194, L-1195, L-1196, L-1197, L-1198, L-1199, L-1200, L-1201, L-1202, L-1203, L-1204, L-1205, L-1206, L-1207, L-1208, L-1209, L-1210, L-1211, L-1212, L-1213, L-1214, L-1215, L-1216, L-1217, L-1218, L-1219, L-1220, L-1221, L-1222, L-1223, L-1224, L-1225, L-1226, L-1227, L-1228, L-1229, L-1230, L-1231, L-1232, L-1233, L-1234, L-1235, L-1236, L-1237, L-1238, L-1239, L-1240, L-1241, L-1242, L-1243, L-1244, L-1245, L-1246, L-1247, L-1248, L-1249, L-1250, L-1251, L-1252, L-1253, L-1254, L-1255, L-1256, L-1257, L-1258, L-1259, L-1260, L-1261, L-1262, L-1263, L-1264, L-1265, L-1266, L-1267, L-1268, L-1269, L-1270, L-1271, L-1272, L-1273, L-1274, L-1275, L-1276, L-1277, L-1278, L-1279, L-1280, L-1281, L-1282, L-1283, L-1284, L-1285, L-1286, L-1287, L-1288, L-1289, L-1290, L-1291, L-1292, L-1293, L-1294, L-1295, L-1296, L-1297, L-1298, L-1299, L-1300, L-1301, L-1302, L-1303, L-1304, L-1305, L-1306, L-1307, L-1308, L-1309, L-1310, L-1311, L-1312, L-1313, L-1314, L-1315, L-1316, L-1317, L-1318, L-1319, L-1320, L-1321, L-1322, L-1323, L-1324, L-1325, L-1326, L-1327, L-1328, L-1329, L-1330, L-1331, L-1332, L-1333, L-1334, L-1335, L-1336, L-1337, L-1338, L-1339, L-1340, L-1341, L-1342, L-1343, L-1344, L-1345, L-1346, L-1347, L-1348, L-1349, L-1350, L-1351, L-1352, L-1353, L-1354, L-1355, L-1356, L-1357, L-1358, L-1359, L-1360, L-1361, L-1362, L-1363, L-1364, L-1365, L-1366, L-1367, L-1368, L-1369, L-1370, L-1371, L-1372, L-1373, L-1374, L-1375, L-1376, L-1377, L-1378, L-1379, L-1380, L-1381, L-1382, L-1383, L-1384, L-1385, L-1386, L-1387, L-1388, L-1389, L-1390, L-1391, L-1392, L-1393, L-1394, L-1395, L-1396, L-1397, L-1398, L-1399, L-1400, L-1401, L-1402, L-1403, L-1404, L-1405, L-1406, L-1407, L-1408, L-1409, L-1410, L-1411, L-1412, L-1413, L-1414, L-1415, L-1416, L-1417, L-1418, L-1419, L-1420, L-1421, L-1422, L-1423, L-1424, L-1425, L-1426, L-1427, L-1428, L-1429, L-1430, L-1431, L-1432, L-1433, L-1434, L-1435, L-1436, L-1437, L-1438, L-1439, L-1440, L-1441, L-1442, L-1443, L-1444, L-1445, L-1446, L-1447, L-1448, L-1449, L-1450, L-1451, L-1452, L-1453, L-1454, L-1455, L-1456, L-1457, L-1458, L-1459, L-1460, L-1461, L-1462, L-1463, L-1464, L-1465, L-1466, L-1467, L-1468, L-1469, L-1470, L-1471, L-1472, L-1473, L-1474, L-1475, L-1476, L-1477, L-1478, L-1479, L-1480, L-1481, L-1482, L-1483, L-1484, L-1485, L-1486, L-1487, L-1488, L-1489, L-1490, L-1491, L-1492, L-1493, L-1494, L-1495, L-1496, L-1497, L-1498, L-1499, L-1500, L-1501, L-1502, L-1503, L-1504, L-1505, L-1506, L-1507, L-1508, L-1509, L-1510, L-1511, L-1512, L-1513, L-1514, L-1515, L-1516, L-1517, L-1518, L-1519, L-1520, L-1521, L-1522, L-1523, L-1524, L-1525, L-1526, L-1527, L-1528, L-1529, L-1530, L-1531, L-1532, L-1533, L-1534, L-1535, L-1536, L-1537, L-1538, L-1539, L-1540, L-1541, L-1542, L-1543, L-1544, L-1545, L-1546, L-1547, L-1548, L-1549, L-1550, L-1551, L-1552, L-1553, L-1554, L-1555, L-1556, L-1557, L-1558, L-1559, L-1560, L-1561, L-1562, L-1563, L-1564, L-1565, L-1566, L-1567, L-1568, L-1569, L-1570, L-1571, L-1572, L-1573, L-1574, L-1575, L-1576, L-1577, L-1578, L-1579, L-1580, L-1581, L-1582, L-1583, L-1584, L-1585, L-1586, L-1587, L-1588, L-1589, L-1590, L-1591, L-1592, L-1593, L-1594, L-1595, L-1596, L-1597, L-1598, L-1599, L-1600, L-1601, L-1602, L-1603, L-1604, L-1605, L-1606, L-1607, L-1608, L-1609, L-1610, L-1611, L-1612, L-1613, L-1614, L-1615, L-1616, L-1617, L-1618, L-1619, L-1620, L-1621, L-1622, L-1623, L-1624, L-1625, L-1626, L-1627, L-1628, L-1629, L-1630, L-1631, L-1632, L-1633, L-1634, L-1635, L-1636, L-1637, L-1638, L-1639, L-1640, L-1641, L-1642, L-1643, L-1644, L-1645, L-1646, L-1647, L-1648, L-1649, L-1650, L-1651, L-1652, L-1653, L-1654, L-1655, L-1656, L-1657, L-1658, L-1659, L-1660, L-1661, L-1662, L-1663, L-1664, L-1665, L-1666, L-1667, L-1668, L-1669, L-1670, L-1671, L-1672, L-1673, L-1674, L-1675, L-1676, L-1677, L-1678, L-1679, L-1680, L-1681, L-1682, L-1683, L-1684, L-1685, L-1686, L-1687, L-1688, L-1689, L-1690, L-1691, L-1692, L-1693, L-1694, L-1695, L-1696, L-1697, L-1698, L-1699, L-1700, L-1701, L-1702, L-1703, L-1704, L-1705, L-1706, L-1707, L-1708, L-1709, L-1710, L-1711, L-1712, L-1713, L-1714, L-1715, L-1716, L-1717, L-1718, L-1719, L-1720, L-1721, L-1722, L-1723, L-1724, L-1725, L-1726, L-1727, L-1728, L-1729, L-1730, L-1731, L-1732, L-1733, L-1734, L-1735, L-1736, L-1737, L-1738, L-1739, L-1740, L-1741, L-1742, L-1743, L-1744, L-1745, L-1746, L-1747, L-1748, L-1749, L-1750, L-1751, L-1752, L-1753, L-1754, L-1755, L-1756, L-1757, L-1758, L-1759, L-1760, L-1761, L-1762, L-1763, L-1764, L-1765, L-1766, L-1767, L-1768, L-1769, L-1770, L-1771, L-1772, L-1773, L-1774, L-1775, L-1776, L-1777, L-1778, L-1779, L-1780, L-1781, L-1782, L-1783, L-1784, L-1785, L-1786, L-1787, L-1788, L-1789, L-1790, L-1791, L-1792, L-1793, L-1794, L-1795, L-1796, L-1797, L-1798, L-1799, L-1800, L-1801, L-1802, L-1803, L-1804, L-180